

⑩ 日本国特許庁(JP)

⑪ 実用新案出願公開

## ⑫ 公開実用新案公報(U)

平4-53876

⑬ Int. Cl.<sup>5</sup>

識別記号

庁内整理番号

⑭ 公開 平成4年(1992)5月8日

E 03 F 5/16

6541-2D

審査請求 有 請求項の数 2 (全1頁)

⑮ 考案の名称 グリストラップ

⑯ 実 願 平2-95138

⑰ 出 願 平2(1990)9月10日

⑱ 考 案 者 勝 俣 賢 治 神奈川県足柄下郡箱根町仙石原285

⑲ 出 願 人 勝 俣 賢 治 神奈川県足柄下郡箱根町仙石原285

⑳ 代 理 人 弁理士 秋元 輝雄

## ㉑ 実用新案登録請求の範囲

- (1) 流入管と流出管とが接続されたグリストラップであつて、前記流入管側にフレームと濾過部材とで籠状に形成されたフィルター手段を着脱自在に配設したことを特徴とするグリストラップ。
- (2) 濾過部材が、織布、不織布、紙材又は網材から選ばれ、1種又は2種以上が組み合わされて使用される請求項(1)記載のグリストラップ。

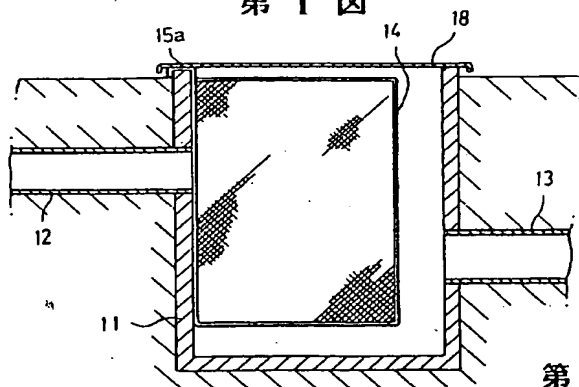
## 図面の簡単な説明

第1図は本考案に係るグリストラップの略示的

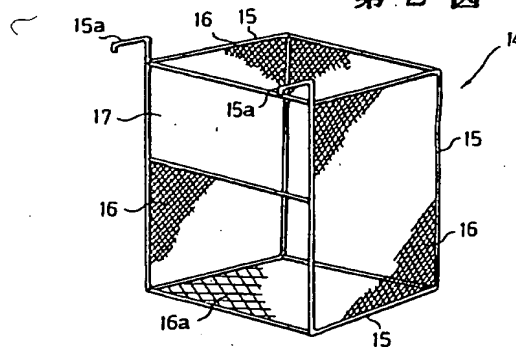
断面図、第2図は同グリストラップ内に配設されるフィルター手段の略示的斜視図、第3図は従来例に係る油成分除去手段を示す説明図である。

1 1……汚水升又はグリストラップ、1 2……流入管、1 3……流出管、1 4……フィルター手段、1 5……フレーム、1 5 a……係止部、1 6, 1 6 a……濾過部材、1 7……開口部、1 8……蓋。

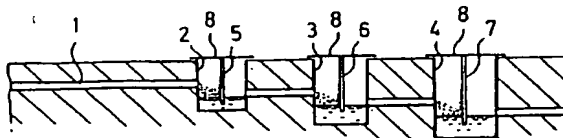
第 1 図



第 2 図



第 3 図



English Translation of

# PUBLICATION OF UNEXAMINED UTILITY MODEL APPLICATION

(11)Publication number : H04-53876

(43)Date of publication of application : 8. 5. H04 (1992)

Int. Cl.: E 03 F 5/16

Title: Filthy water dialect

Application Number: H02-95138

Date of filing: 10. 9. 1990

Inventor: Kenji Katsumata

Applicant: Kenji Katsumata

## [Claim of utility model]

(1)It is the filthy water valve which an inlet tube and an effluent pipe were connected to, and it is filthy water dialect including what it is removable, and filter means formed in the shape of a basket with a frame and filtration member by the above mentioned inlet tube side was arranged on.

(2)Filtration member is chosen among cloth, a nonwoven fabric, paper materials or net materials and it is a filthy water dialect as claimed in the claim that one kind or higher than two kinds are made to grapple, and is employed (1).

## [Brief description of drawings]

Figure 1 is a brief sectional view of filthy water dialect concerning the present invention,

Figure 2 is a brief perspective diagram of filter means arranged in the filthy water dialect,

Figure 3 is an illustration to show oil ingredient removal means concerning conventional embodiment.

11 - filthy water dialect, 12 - inlet tubes, 13 - effluent pipes, 14 - filter means, 15 - frames, a 15a - locking department, 16,16a - filtration member, 17 - apertures, 18 - lid

